

蓝牙音频适配器



Model: BlueTone™ BTAV101

慧翰信息技术有限公司成立于 2002 年，是一家专业从事无线通信领域技术开发，设计和应用的企业。公司目前提供的产品之一是基于蓝牙技术的无线接入产品，其中包括了蓝调系列耳机（单声道和立体声）产品，蓝牙免提产品，音频适配器，AV 适配器，USB 适配器等。这些产品无疑将带给消费者一种无线自由连接的全新体验。

产品说明：

蓝牙音频适配器 BlueTone™BTAV101 是基于最新的蓝牙技术开发的产品。本产品轻便、时尚、小巧，提供了通过立体声音频输出口，将无线蓝牙连接的功能加入到各种不具备无线能力的多媒体设备（例如：MP3 播放器、PMP、TV、DVD 播放器、WALKMAN/DISKMAN 和带有 MP3 功能的耳机）中的解决方案。与蓝牙立体声耳机结合（例如慧翰的 BlueTone™BTSHS102），消费者在听音乐的同时可以免受耳机与多媒体设备间的连线干扰，从享受无线通讯科技带来的自由。

慧翰蓝牙音频适配器符合蓝牙 2.0 的国际标准，具有抗干扰性强，工作距离为 10 米，最大传输速率为 723 Kbps。产品性能稳定，连接快捷，数据传输质量与效率高等特性。

产品特色：

- ❖ 适用于多种具有立体声输出的多媒体播放器，例如：MPS, PMP, WALKMAN/DISKMAN 等
- ❖ 配合蓝牙立体声耳机使用，让用户享受无线音乐的乐趣
- ❖ 符合蓝牙 2.0 标准，抗干扰强
- ❖ 数据传输速率 723Kbps
- ❖ CLASS II，操作距离为 10 米（33 英尺）
- ❖ 工作时间约 5 小时，待机时间 约 480 小时
- ❖ 性能稳定，操作范围内搜索灵敏、精确
- ❖ 即插即用型，使用方便
- ❖ 时尚小巧，便于携带

产品规格：

| | |
|----|-------------|
| 产品 | 蓝调系列蓝牙音频适配器 |
|----|-------------|

| | |
|------------------|---|
| 型号 | BlueTone™ BTAV101 |
| 蓝牙规格 | |
| 标准 | Bluetooth2.0, Class II |
| 工作频率 | 2.4~2.48GHz |
| 应用规范 | 支持 A2DP 协议 |
| 工作距离 | 10 米 (33 英尺) |
| 传输数据率 | 723kbps |
| 接收灵敏度 | -80dBm@0.1%BER |
| 射频发射功率 | 0dBm |
| 蓝牙连接 | 点对点 |
| 音频规格 | |
| 音频编解码位宽 | 16 比特 |
| 音频编解码 THDN | 90dB@44.1kHz |
| 音频加密 | 128bits |
| 音频格式 | SBC |
| 外形操作设计规格 | |
| 外形尺寸 | 46.6mmX22.5mmX12.6mm |
| 重量 | 12 g (含电池) |
| 按键 | 一键操作： 开启关闭， 蓝牙设备配对， 待机， 复位， |
| 指示灯 | 红 蓝 LED 各 1 个 |
| 电池、功率和充电器 | |
| 电池类型和容量 | 240 mAh 可充电锂聚合物电池 |
| 电池使用时间 | 工作时间 5 小时 / 待机时间 480 小时 |
| 工作电流 | 平均 48 mA (工作模式) <0.2mA(待机模式) |
| 弱电告警 | 告警提示音/指示灯提示 |
| 充电时间 | 2.5 小时 |
| 充电电流 | 125 mA |
| 充电接口 | 4 针 mini USB 接口 |

| | |
|--------|------------------------------------|
| 充电器规格 | 5V DC 输出 110—240V AC 适配器 |
| 操作环境规格 | |
| 操作温度 | -10~55° C |
| 湿度 | 10%~90% 非浓缩 |
| 准入认证规格 | FCC, CE, |
| 包装及附件 | 5V DC 输出 110—240V AC 旅行充电器 使用手册 |